

P1200, P1200G 기업용 인터넷전화 자주 묻는 질문 - FAQ



- 제품 A/S 문의 : 031-695-5000 통화 연결 후 - 1번

제품 설명

단말 종류

단말 종류는 P1200, P1200G 두개 입니다.

P1200G의 경우 1000Mbps의 이더넷 인터페이스를 지원합니다.



P1200



P1200G

※ 펌웨어 종류: P1200_IPC/ P1200_PBX/ P1200G_IPC/P1200G_PBX

IPC는 Centrix용, PBX는 소규모 Callbox용

Ex) IPC_P1200인 경우 P1200모델의 KCT 서버에 자동 등록되는 단말입니다.

PBX_P1200인 경우 P1200모델의 소규모 Callbox에 등록되는 단말입니다. 2

서비스 요청 전 확인사항

아래와 같은 증상이 나타나면 고장이 아닐 수 있습니다.

증상	이렇게 조치하세요.
1. 화면에 흰 줄이 생깁니다.	제품이 오랜 시간 꺼진 상태에서 전원을 켜 경우에 생길 수 있습니다. 이 현상은 제품의 수명과 성능에는 영향이 없으며 시간이 지나면 정상적으로 작동됩니다.
2. 제품에서 열이 납니다.	제품 사용 중에는 많은 전류가 필요하기 때문에 오랜 시간 동안 통화하거나 사용하면 열이 발생할 수 있습니다.
3. 소리가 나지 않습니다.	무음으로 설정되어 있는지 확인해보십시오.
4. 제품에서 똑똑 소리가 납니다.	똑똑 소음은 열에 의해 기구물이 수축/팽창하면서 나타나는 증상으로 제품의 고장이 아니므로 안심하고 사용하십시오.
5. 당겨받기(돌려주기)가 안됩니다.	당겨받기(돌려주기) 그룹이 설정되어 있어야 하며, 당겨받기 그룹 설정은 서비스 사업자에게 문의하세요.
6. 통화 중 잡음이 발생합니다.	인터넷 전화기는 네트워크를 이용하여 음성을 전달하므로 네트워크 상태에 따른 간헐적인 잡음, 음의 끊김이 있을 수 있습니다.
7. 전화 등록이 되지 않습니다.	서버 설정이 잘못되거나 해당 서비스에 맞지 않는 OS가 탑재되어 있는 경우 혹은 네트워크 상태/구성에 문제가 있는 경우로 등록이 되지 않는 경우로 서비스 사업자에게 문의하여 점검을 받아야 합니다.
8. 전화벨이 울리지 않습니다.	메뉴에서 소리설정에서 벨소리 음량을 확인하여 주십시오.
제품 사용법 및 A/S	한양디지텍 (031-695-5000) 통화 연결 후 1번

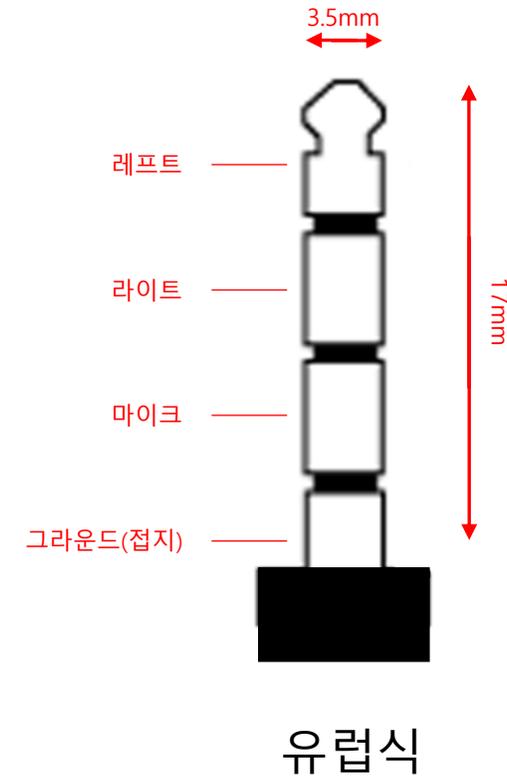
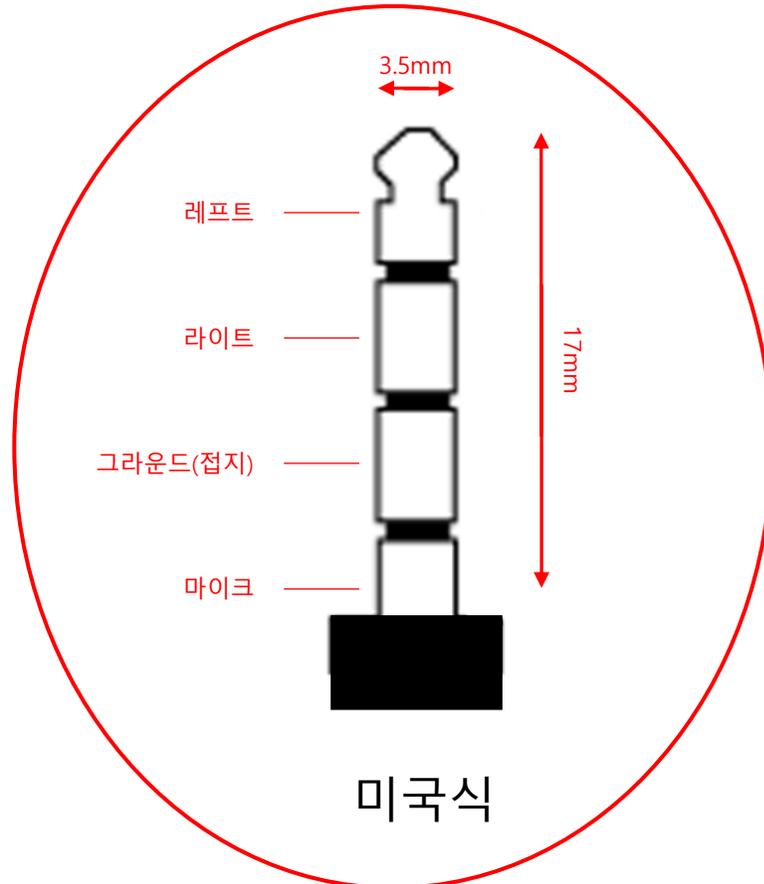
자주 묻는 질문

1. 헤드셋 규격

헤드셋은 어떤 제품을 사용해야 하나요?

전용 헤드셋 사용이 아닌 시중에 판매되는 범용 헤드셋으로 이용 가능합니다.

범용 헤드셋이 동작하지 않는 경우 아래의 규격을 이용해 주세요. (헤드셋 규격: 3.5mm 4극 17mm(**미국식**))



자주 묻는 질문

2. 웹 접속 방법

웹 접속 방법

WEB에 접속 하기 위해서는 PC 연결 후 P1200(G)의 IP를 확인합니다.



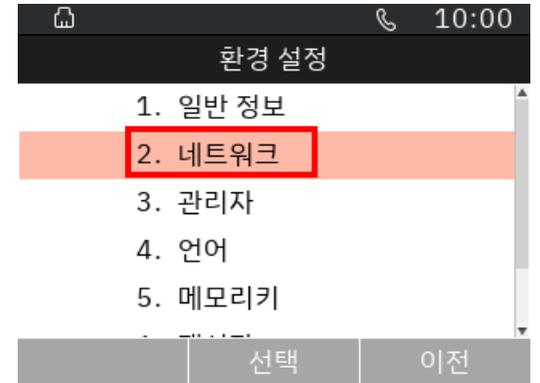
단말 뒷면 *PC포트에 PC 연결



메뉴



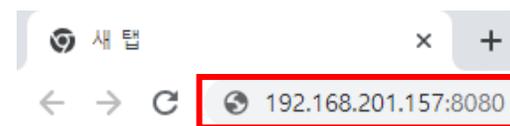
3. 환경설정



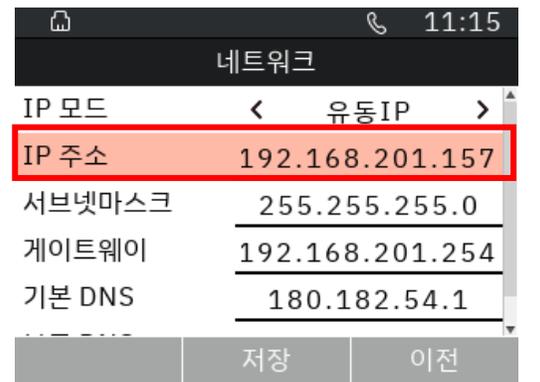
2. 네트워크



**사용자 이름, 비밀번호 입력



웹브라우저에 IP주소:8080 입력



IP주소 확인

* PC포트: PC가 IP를 받기 위한 포트입니다.(RJ-45)

* INTERNET포트: P1200(인터넷전화기)가 IP를 받기 위한 포트입니다.(RJ-45)

** 사용자 이름, 비밀번호는 통신사업자에게 문의 바랍니다

자주 묻는 질문

3. PC 연결 방식 설정

PC 연결 방식 설정 -LCD-

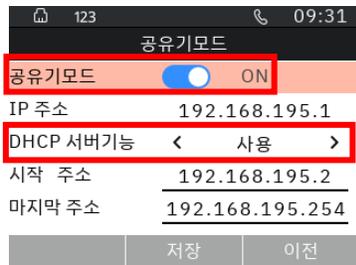
1) LCD에서 PC 연결 방식(브리지 모드, 공유기 모드)를 설정 할 수 있습니다.



메뉴



브리지 모드



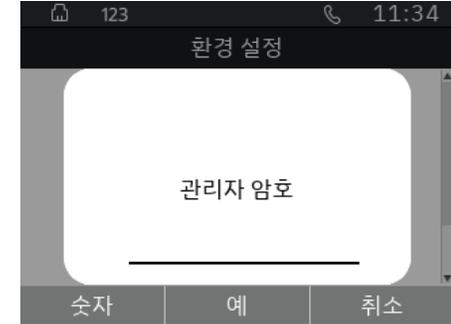
공유기 모드



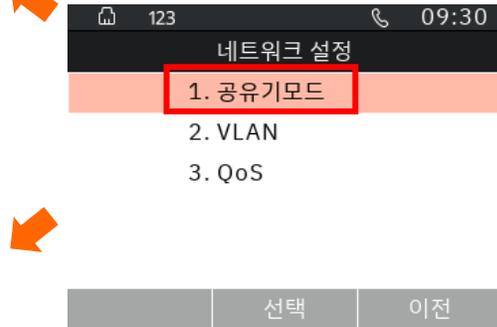
3. 환경 설정



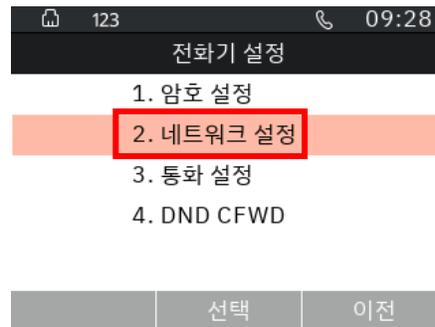
3. 관리자



**관리자 암호 입력



1. 공유기모드



2. 네트워크 설정



4. 전화기 설정

** 관리자 암호는 통신사업자에게 문의 바랍니다.

자주 묻는 질문

3. PC 연결 방식 설정

PC 연결 방식 설정 -WEB-

2) WEB에서 PC 연결 방식을 설정 할 수 있습니다.

- 브리지 모드 사용시

WEB접속

Hanyang Digitech P1200

상태 네트워크 SIP 계정 전화 관리기능

WAN LAN

인터넷 연결 설정

WAN

인터넷(WAN) 주소 유동IP (DHCP) ▼

MAC 주소 클론 사용안함 ▼

LAN 연결 모드 **브리지 모드 ▼**

VLAN 모드 사용안함 ▼

VLAN ID 1 (1-4094)

802.1p 0 ▼

DNS 모드 자동 ▼

기본 DNS 210.220.163.82

보조 DNS 219.250.36.130

인터넷 연결 확인 사용 ▼

인터넷연결 확인주기(sec) 300

Save & Apply 저장 취소 재부팅

네트워크-WAN 탭 진입
LAN 연결 모드 브리지 모드 설정

Hanyang Digitech P1200

상태 네트워크 SIP 계정 전화 관리기능

WAN LAN

로컬 네트워크

로컬 IP 주소 192.168.195.1

로컬 서브넷마스크 255.255.255.0

DHCP 서버 사용안함 ▼

선택항목 삭제 추가 편집

DNS 프록시 사용 ▼

Save & Apply 저장 취소 재부팅

DHCP 서버 사용안함

- 브리지 모드: PC포트에 연결 된 장비는 P1200(G)이 IP를 주지 않습니다.

자주 묻는 질문

3. PC 연결 방식 설정

PC 연결 방식 설정 -WEB-

2) WEB에서 PC 연결 방식을 설정 할 수 있습니다.

- 공유기 모드 사용시

WEB접속



Hanyang Digitech P1200

상태 | **네트워크** | SIP 계정 | 전화 | 관리기능

WAN | **LAN**

인터넷 연결 설정

인터넷(WAN) 주소: 유동IP (DHCP) ▼

MAC 주소 클론: 사용안함 ▼

LAN 연결 모드: **공유기 모드 ▼**

VLAN 모드: 사용안함 ▼

VLAN ID: 1 (1-4094)

802.1p: 0 ▼

DNS 모드: 자동 ▼

기본 DNS: 210.220.163.82

보조 DNS: 219.250.36.130

인터넷 연결 확인: 사용 ▼

인터넷연결 확인주기(sec): 300

Save & Apply | 저장 | 취소 | 재부팅

네트워크-WAN 탭 진입
LAN 연결 모드 공유기 모드 설정



Hanyang Digitech P1200

상태 | **네트워크** | SIP 계정 | 전화 | 관리기능

WAN | **LAN**

로컬 네트워크

로컬 IP 주소: 192.168.195.1

로컬 서브넷마스크: 255.255.255.0

DHCP 서버: 사용 ▼

DHCP 시작주소: 192.168.195.2

DHCP 끝 주소: 192.168.195.254

DNS Mode: Auto ▼

DNS 1: 192.168.195.1

DNS 2: 180.182.54.1

임대시간(0-86400초): 86400

DHCP 단말목록

NO.	MAC	IP 주소
선택항목 삭제	추가	편집

DNS 프록시: 사용 ▼

Save & Apply | 저장 | 취소 | 재부팅

DHCP 서버 사용

- 공유기 모드: PC포트에 연결 된 장비는 P1200(G)이 IP를 할당해 줍니다.

PBX 웹 수동 개통 방법

- 웹 수동 개통 할 경우 아래 순서대로 진행하시면 됩니다.

1) 웹 접속 후 SIP 계정-기본설정 탭에 진입합니다.

2) 통신사업자로부터 받은 개통정보를 입력합니다.

- 서버 정보: 도메인, 서버, SMS 도메인, SMS 서버 입력을 필수적으로 기입합니다. (통신 사업자로부터 받은 도메인주소가 없는 경우, 도메인 입력 칸은 공백으로 입력)

- 계정 정보: 전화번호, 인증ID, 비밀번호 입력을 필수적으로 기입합니다.

WEB접속 →

The screenshot shows the Hanyang Digitech P1200 web management interface. The 'SIP 계정' (SIP Account) tab is active. Under the '기본' (Basic) section, there are two main areas: 'SIP 서버 정보' (SIP Server Info) and 'SMS 서버 정보' (SMS Server Info). Each area has fields for '도메인' (Domain), '서버' (Server), '2차 서버' (Secondary Server), and '포트' (Port). The '계정 정보' (Account Info) section includes fields for '표시 이름' (Display Name), '계정' (Account), '내선번호' (Extension Number), '전화번호' (Phone Number), and '비밀번호' (Password). Red boxes highlight the '도메인', '서버', '계정', '전화번호', and '비밀번호' fields. At the bottom, there are buttons for 'Save & Apply', '저장' (Save), '취소' (Cancel), and '재부팅' (Restart).

PBX 수동 개통 입력사항

자주 묻는 질문

4. PBX 수동 개통 방법

PBX LCD 수동 개통 방법-1

LCD 수동 개통 할 경우 아래 순서대로 진행하시면 됩니다.

(1) 서비스 설정 진입방법

- LCD 수동개통의 경우 메뉴->환경 설정(3번)->관리자(3번)에 진입합니다



- 관리자 암호 : **관리자 암호를 입력한 후 서비스 설정(2번)에 진입합니다.



** 관리자 암호는 통신사업자에게 문의 바랍니다.

자주 묻는 질문

4. PBX 수동 개통 방법

PBX LCD 수동 개통 방법-2

LCD 수동 개통 할 경우 아래 순서대로 진행하시면 됩니다.

(2) 개통정보 입력방법

- 전화 계정 설정(1번)-> 도메인, 서버, 전화번호, 인증 id, 암호 필수적으로 입력 후 저장(통신 사업자로부터 받은 도메인주소가 없는 경우, 도메인 입력 칸은 공백으로 입력)

1. 전화 계정 설정

도메인, 서버 입력

전화번호, 인증 id, 암호 입력 후 저장

- SMS 서버 설정(2번)->SMS 서버1 필수적으로 입력 후 저장을 누르면 완료됩니다.

2. SMS 서버 설정

SMS 서버 1 입력 후 저장

자주 묻는 질문

5. IPC 수동 개통 방법

IPC 웹 수동 개통 방법

- IPC 단말은 자동개통 단말입니다.

웹 수동 개통 할 경우 아래 순서대로 진행하시면 됩니다.

1) 웹 접속 후 SIP 계정-기본설정 탭에 진입합니다.

2) 통신사업자로부터 받은 개통정보를 입력합니다.

- 서버 정보: 도메인, 서버, SMS 도메인, SMS 서버 입력을 필수적으로 기입합니다.(통신 사업자로부터 받은 도메인주소가 없는 경우, 도메인 입력 칸은 공백으로 입력)
- 계정 정보: 전화번호, 인증ID, 비밀번호 입력을 필수적으로 기입합니다.

WEB접속



소프트웨어 버전 1.0.0
현재 시간 2023-06-20 11:21:52
관리자 모드 [로그아웃] [재부팅]

Hanyang Digitech P1200G

상태 네트워크 SIP 계정 전화 관리기능

기본설정 고급설정 SIP 설정 VoIP QoS

기본

SIP 서버 정보

도메인	<input type="text"/>	도메인 포트	<input type="text" value="5060"/>
서버	<input type="text"/>	서버 포트	<input type="text" value="5060"/>
2차 서버	<input type="text"/>	2차 서버 포트	<input type="text" value="5060"/>
디폴트 도메인	<input type="text"/>		

SMS 서버 정보

도메인	<input type="text"/>	도메인 포트	<input type="text" value="5060"/>
서버	<input type="text"/>	서버 포트	<input type="text" value="5060"/>
2차 서버	<input type="text"/>	2차 서버 포트	<input type="text" value="5060"/>

계정 정보

포시 이름	<input type="text"/>	전화번호	<input type="text"/>
계정	<input type="text"/>	비밀번호	<input type="text"/>
내선번호	<input type="text"/>		

기본: 전화번호, 계정, 비밀번호, SIP프락시와 같은 기본 정보를 입력하세요.

Save & Apply 저장 취소 재부팅

자주 묻는 질문

5. IPC 수동 개통 방법

IPC LCD 수동 개통 방법-1

- IPC 단말은 자동개통 단말입니다.

LCD 수동 개통 할 경우 아래 순서대로 진행하시면 됩니다.

(1) 서비스 설정 진입방법

- LCD 수동개통의 경우 메뉴->환경 설정(3번)->관리자(3번)에 진입합니다



- 관리자 암호 : **관리자 암호를 입력한 후 서비스 설정(2번)에 진입합니다.



** 관리자 암호는 통신사업자에게 문의 바랍니다.

자주 묻는 질문

5. IPC 수동 개통 방법

IPC LCD 수동 개통 방법-2

(2) 개통정보 기입

- 전화 계정 설정(1번)->도메인, 서버, 전화번호, 인증 id, 암호 입력 후 저장을 누릅니다.

The first screenshot shows the '서비스 설정' (Service Settings) menu with '1. 전화 계정 설정' (Phone Account Setting) highlighted. The second screenshot shows the '전화 계정 설정' (Phone Account Setting) form with fields for '도메인' (Domain), '도메인 포트' (Domain Port), '서버' (Server), and '서버 포트' (Server Port), all highlighted with red boxes. The third screenshot shows the '전화 계정 설정' (Phone Account Setting) form with fields for '두번째 서버포트' (2nd Server Port), '표시이름' (Display Name), '전화번호' (Phone Number), '인증ID' (Auth ID), and '암호' (Password), all highlighted with red boxes. The '저장' (Save) button is also highlighted.

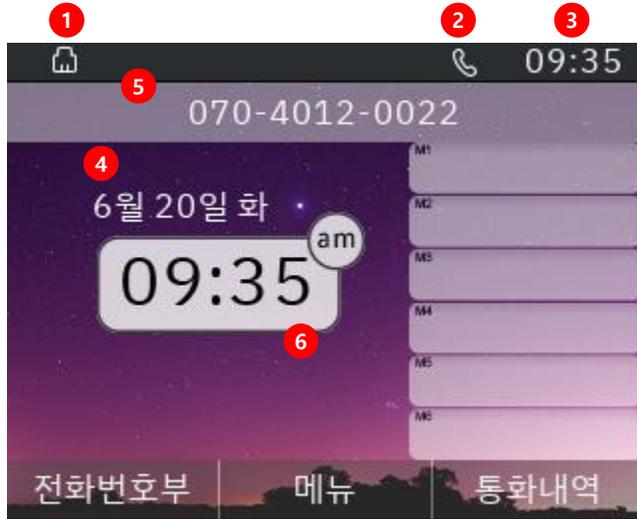
1. 전화 계정 설정 도메인, 서버 입력 전화번호, 인증 id, 암호 입력 후 저장

- SMS 서버 설정(2번)->SMS 서버 입력 후 저장을 누르면 완료됩니다.

The first screenshot shows the '서비스 설정' (Service Settings) menu with '2. SMS 서버 설정' (SMS Server Setting) highlighted. The second screenshot shows the 'SMS 서버 설정' (SMS Server Setting) form with fields for 'SMS 도메인' (SMS Domain), '포트' (Port), 'SMS 서버 1' (SMS Server 1), and 'SMS 서버 2' (SMS Server 2), all highlighted with red boxes. The '저장' (Save) button is also highlighted.

2. SMS 서버 설정 SMS 서버 1 입력 후 저장

기본화면

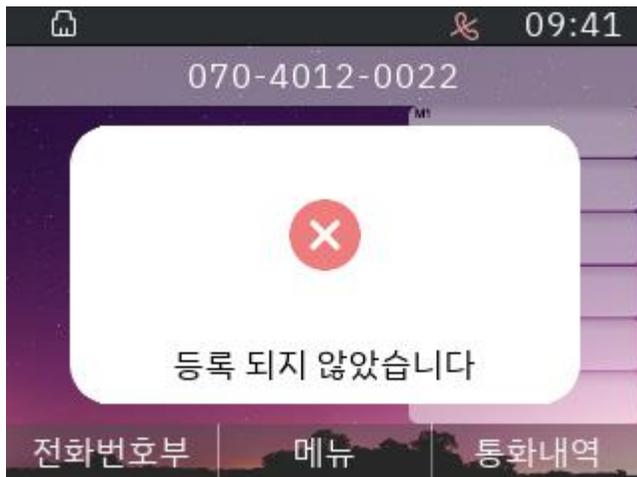


상태표시

상태표시 설명

- | | | |
|---|-------------|---------------------------|
| ① | 네트워크 연결상태 | LAN 연결상태를 표시합니다. |
| ② | 단말기 등록상태 | 단말기 등록 후 사용 가능함을 표시합니다. |
| ③ | 시간표시 | 상태 창에서의 시간을 표시합니다. |
| ④ | 시간/날짜표시 | 현재의 시간 및 날짜를 표시합니다. |
| ⑤ | 단말기 전화번호 표시 | 현재 등록된 단말기의 전화번호를 표시합니다. |
| ⑥ | 배경화면 | 사용자 이미지에 선택된 배경화면을 표시합니다. |

사례 1



1. "등록되지 않았습니다."

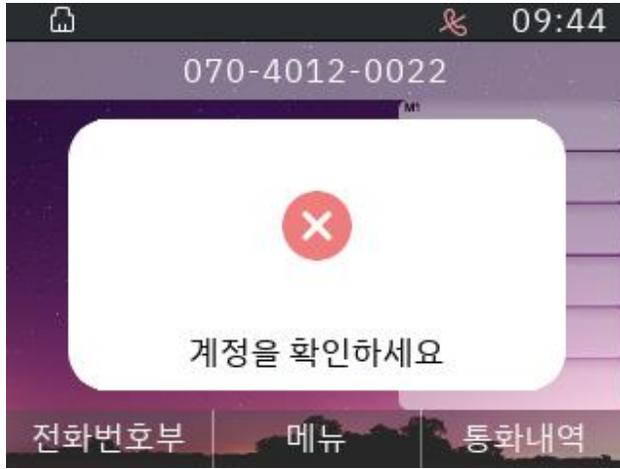
원 인

1. 전화기에 서비스번호 및 서버 정보 입력이 안되어 있을 때 나타납니다.
2. 서비스번호, 서버가 입력이 되었는데도, 불구하고 이 문구가 나타나면 모뎀, 공유기, 허브 등에서 전화기와 서버간 통신이 안되어 나타날 수 있습니다.

조치방법

1. 모뎀, 공유기, 허브, 전화기 순으로 재부팅 하시기 바랍니다.
2. 재부팅 후에도 안 될 경우 계정 및 서버정보를 고객센터측에 확인하시기 바랍니다.

사례 2

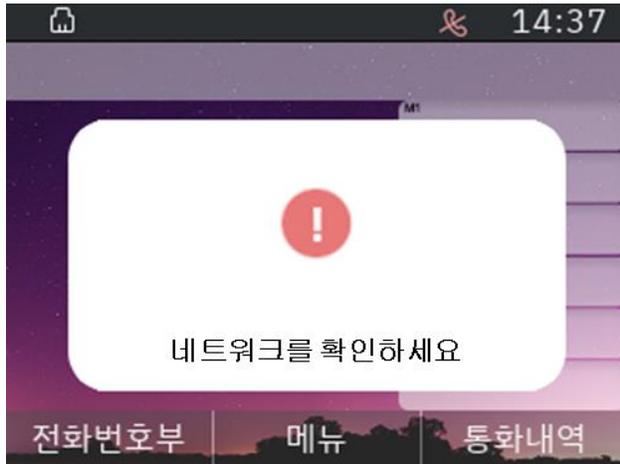


2. "계정을 확인하세요"

원 인 1. 서비스번호의 계정 정보, PW 또는 인증 ID가 잘못 되었을 때 나타납니다.

조치방법 1. 해당 통신사 고객센터에 "재인증" 요청 및 계정 정보를 확인하시기 바랍니다.

사례 3



3. "네트워크 연결 문제."

원 인 1. INTERNET포트에 INTERNET선이 빠져있을 때 나타납니다.

2. 고정/유동IP모드일 때 IP를 1분 이상 할당 받지 못하고 있을 때 나타납니다.

조치방법 1. INTERNET선이 연결되어있는지 확인합니다.

2. 모뎀, 공유기, 전화기 순으로 약 5분 간격으로 재부팅 하시기 바랍니다.

3. 고정 IP를 사용하는 환경인 경우에는 IP, 서브넷마스크, 게이트웨이, DNS가 잘못 입력 되었을 경우 나타날 수 있으므로 고정IP설정을 재확인 합니다.

4. INTERNET선이 연결이 되어있어도 위 문구가 나타난다면 INTERNET포트 불량일 수 있으므로 AS센터에서 AS를 받으시기 바랍니다.

자주 묻는 질문

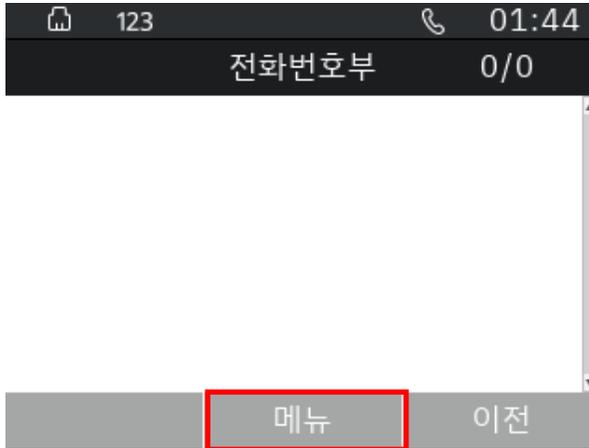
6. 전화번호부 등록(LCD)

전화번호부 등록 -LCD-

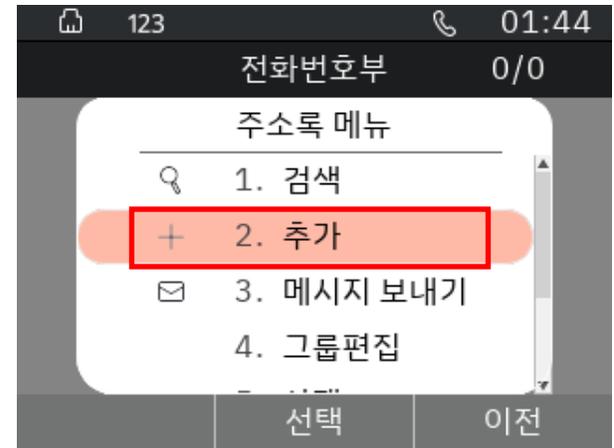
LCD에서 전화번호를 등록할 수 있습니다.



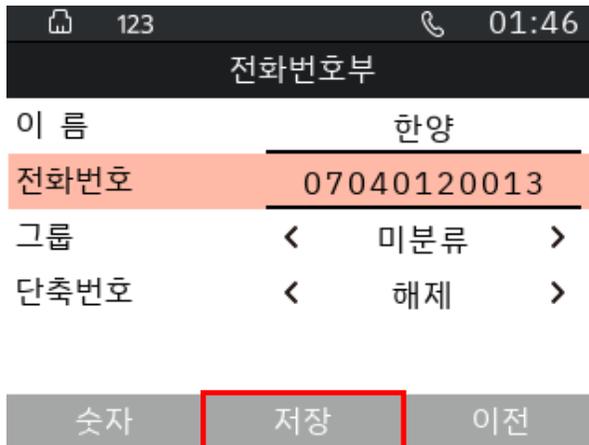
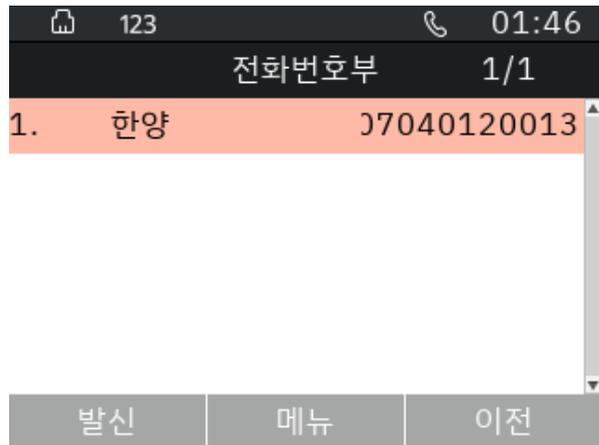
전화번호부 클릭



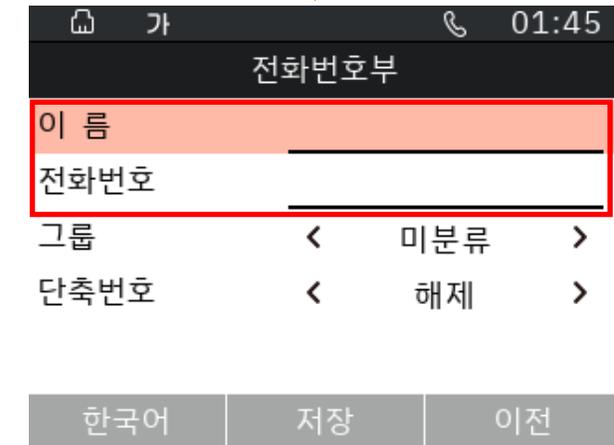
메뉴 클릭



추가 클릭



저장클릭



이름/전화번호 입력

자주 묻는 질문

6. 전화번호부 등록(WEB)

전화번호부 등록 -WEB-

1) WEB에서 전화번호를 등록할 수 있습니다.

WEB접속



웹 접속-전화-전화번호부 탭 진입



추가 버튼 클릭



이름/번호 입력 후
OK버튼 클릭

Group Name				
인덱스	이름	번호	Group Name	단속번호
1	Family	Bell Type 1		<input type="checkbox"/>
2	Company	Bell Type 1		<input type="checkbox"/>
3	Friends	Bell Type 1		<input type="checkbox"/>

전화번호부				
인덱스	이름	번호	Group Name	단속번호
1	한양	07040120013	No Group	Disable <input type="checkbox"/>

편집 추가 삭제

Save & Apply 취소 재부팅

Save & Apply 버튼 클릭

자주 묻는 질문

6. 전화번호부(다운로드)

전화번호부 다운로드 -WEB-

2) WEB에서 전화번호부를 다운로드 할 수 있습니다.

WEB접속



다운로드 CSV클릭



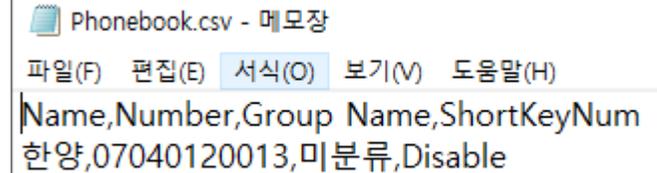
다운로드 된 폴더에서
Phonebook.csv 확인

Ex)아래 두개의 그림은 예시입니다.

Ex)웹페이지 저장된 번호

전화번호부					
인덱스	이름	번호	Group Name	단축번호	
1	한양	07040120013	No Group	Disable	<input type="checkbox"/>

Ex)다운로드CSV 파일



전화번호부 사용자 Manual

6. 전화번호부(업로드)

전화번호부 업로드 -WEB-

3) PC에서 전화번호부를 업로드 할 수 있습니다.

Phonebook.csv - 메모장

파일(F) 편집(E) 서식(O) 보기(V) 도움말(H)

Name,Number,Group Name,ShortKeyNum
 한양,07040120013,미분류,Disable
 김과장,07040120010,회사,1
 박대리,07040120011,회사,2
 김매니저,07040120012,회사,3

(21p)에서 다운받은
Phonebook.csv파일을 수정

WEB접속

Hanyang Digitech P1200

상태 네트워크 SIP 계정 **전화** 관리기능

환경 설정 멀티기능 키 Dial Rule **전화번호부** 통화내역 UC

전화번호부 업로드&다운로드

전화번호부 업로드&다운로드

Local File **파일 선택** 선택된 파일 없음

업로드 CSV 다운로드 CSV

파일 선택 클릭

파일이 성공적으로 업로드 되었습니다.

뒤로 가려면 클릭하세요

Hanyang Digitech P1200

상태 네트워크 SIP 계정 **전화** 관리기능

환경 설정 멀티기능 키 Dial Rule **전화번호부** 통화내역 UC

전화번호부 업로드&다운로드

전화번호부 업로드&다운로드

Local File **파일 선택** Phonebook.csv

업로드 CSV 다운로드 CSV

업로드 CSV 클릭

다운로드

파일 홈 공유 보기

내 PC > 다운로드

즐거찾기

다운로드

이름

Phonebook.csv

다운로드 폴더 안
Phonebook.csv 클릭

인덱스	이름	번호	Group Name	단축번호	
1	한양	070-40**-*013	미분류	해제	<input type="checkbox"/>
2	김과*	070-40**-*010	회사	1	<input type="checkbox"/>
3	박대*	070-40**-*011	회사	2	<input type="checkbox"/>
4	김매니*	070-40**-*012	회사	3	<input type="checkbox"/>

전화번호부 사용자 Manual

6. 전화번호부(업로드)

전화번호부 업로드 -WEB-

4) PC에서 전화번호부 파일을 엑셀로 파일을 실행 한 경우

- 전화번호부 파일은, UTF-8 CSV 파일로 저장한 파일만 가능합니다.
- Excel 에서 다른 이름으로 저장시에, 파일저장형식을 CSV UTF-8(쉼표로 분리)(*.csv) 로 저장합니다. **반드시 *.csv 파일 포맷으로 저장**해야 합니다.
- 파일 형식은 P1200(G) 에서 다운로드 받은 전화번호부 형식만이 적용 가능합니다. (기존 전화번호부 다운로드 - 편집 - 업로드 순으로 진행해주세요)
- CSV 파일 저장 시 Name, Number, Group Name 순으로 저장합니다. (첫 줄 반드시 유지, 오른쪽 예제 참조)
- Group Name 사용하지 않으면, '미분류' 으로 설정해주세요.

다른 이름으로 저장

최근 항목

Z: > 30. IP부문 개발문서 > 010. P1000 > 30. 매뉴얼

Phonebook_Sample

CSV UTF-8(쉼표로 분리)(*.csv)

저장

	A	B	C	D	E	F
	Name	Number	Group Name	ShortKeyNum		
2	한양	07040120013	미분류	Disable		
3	김과장	07040120010	회사	1		
4	박대리	07040120011	회사	2		
5	김매니저	07040120012	회사	3		

자주 묻는 질문

7. 헤드셋 우선설정

헤드셋 우선설정 설정 시 어떻게 동작하나요?

헤드셋 우선설정

Case	설정값	IDLE에서 발신(Number + #)	수신(일반호)
1	1-11. 헤드셋우선설정 = ON 1-12. 벨소리 출력설정 = 헤드셋	헤드셋 모드로 동작함	벨소리->헤드셋 수신 통화를 위해선 '헤드셋' 버튼으로 받아야함 (어떤 수신모드로 받을 지는 사용자의 선택)
2	1-11. 헤드셋우선설정 = ON 1-12. 벨소리 출력설정 = 스피커	헤드셋 모드로 동작함	벨소리 -> 스피커 수신 통화를 위해선 '헤드셋'버튼으로 받아야함. (어떤 수신모드로 받을 지는 사용자의 선택)
3	1-11. 헤드셋우선설정 = OFF 1-12. 벨소리 출력설정 = 헤드셋	스피커 모드로 동작함.	벨소리->헤드셋 수신 통화를 위해선 '헤드셋' 버튼으로 받아야함 (어떤 수신모드로 받을 지는 사용자의 선택)
4	1-11. 헤드셋우선설정 = OFF 1-12. 벨소리 출력설정 = 스피커	스피커 모드로 동작함.	벨소리 -> 스피커 수신 통화를 위해선 '헤드셋'버튼으로 받아야함. (어떤 수신모드로 받을 지는 사용자의 선택)

자주 묻는 질문

8. 최대 값

통화내역/메세지함/전화번호부

저장 가능한 최대 값

대분류	소분류	최대 값
통화내역	전체 통화	1000
	발신 통화	1000
	수신 통화	1000
	부재중 통화	1000
메시지 함	수신 메시지함	1000
	발신 메시지함	1000
전화번호부	전화번호부	2000

- 각 최대 값이 넘어갈 경우 오래된 항목이 지워지고 새로운 항목이 추가됩니다.FIFO(First In Frist Out)

자주 묻는 질문

9. 메모리키 변경(LCD)

M1~M6 메모리키 변경방법(LCD)

LCD에서 저장된 M1~M6(LCD옆에 6개의 단축 버튼)의 전화번호를 변경 할 수 있습니다.



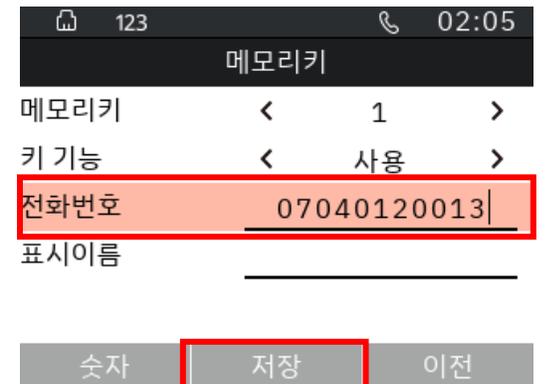
메뉴



3. 환경설정



5. 메모리키



전화번호 수정 후 저장

자주 묻는 질문

9. 메모리키 변경(Web)

M1~M6 메모리키 변경방법(Web)

WEB에서 저장된 M1~M6의 전화번호를 변경 할 수 있습니다.

WEB접속



Hanyang Digitech P1200

상태 네트워킹 SIP 계정 **전화** 관리기능

환경 설정 멀티기능 키 Dial Rule 전화번호부 통화내역 UC

BLF 업로드/다운로드

BLF 업로드/다운로드

업로드 파일 선택 선택된 파일 없음

업로드 CSV 다운로드 CSV

BLF Setting

BLF Setting

대표번호 07040120022 직업코드 **

BLF Subscribe Expires 3600 BLF 기능설정 사용안함

BLF 타입 Group LED 깜박임 사용

대기 상태 LED 사용

멀티 기능키

설정 보드 기본 보드

키	타입	모드	전화번호	표시이름
M1	사용			
M2	사용			
M3	사용			
M4	사용			
M5	사용			
M6	사용			

저장 취소 재부팅

전화-멀티기능 키 탭 접근



Hanyang Digitech P1200

상태 네트워킹 SIP 계정 전화 관리기능

환경 설정 멀티기능 키 Dial Rule 전화번호부 통화내역 UC

BLF 업로드/다운로드

BLF 업로드/다운로드

업로드 파일 선택 선택된 파일 없음

업로드 CSV 다운로드 CSV

BLF Setting

BLF Setting

대표번호 07040120022 직업코드 **

BLF Subscribe Expires 3600 BLF 기능설정 사용안함

BLF 타입 Group LED 깜박임 사용

대기 상태 LED 사용

멀티 기능키

설정 보드 기본 보드

키	타입	모드	전화번호	표시이름
M1	사용		07040120013	
M2	사용			
M3	사용			
M4	사용			
M5	사용			
M6	사용			

저장 취소 재부팅

설정 보드(기본 보드)-전화번호 수정



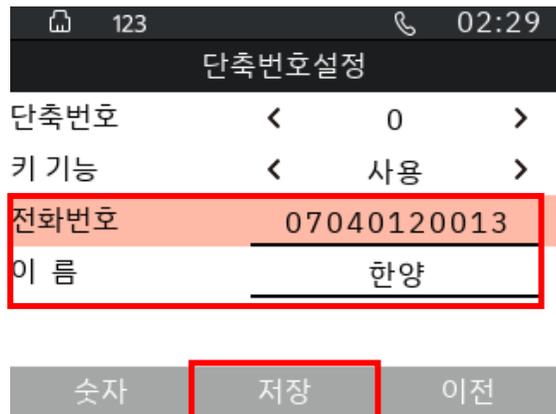
저장 클릭

자주 묻는 질문

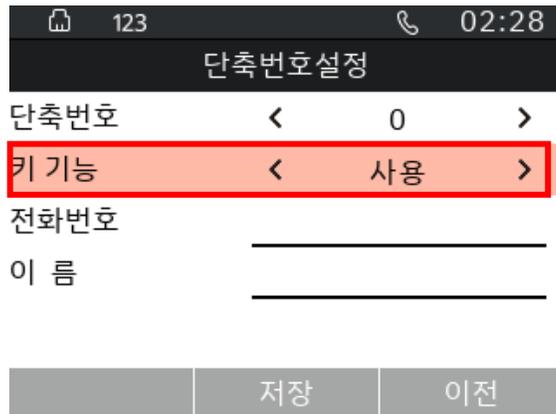
10. 단축번호 설정(LCD)

단축번호 설정(LCD)

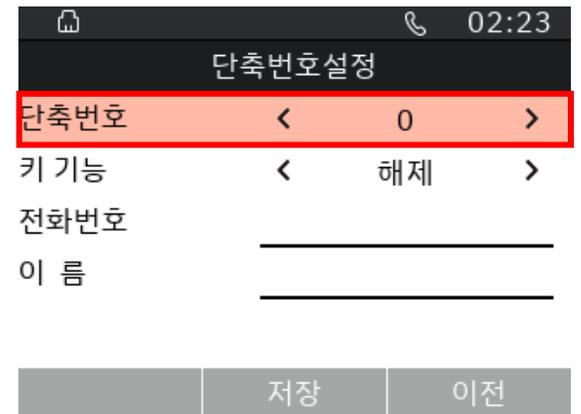
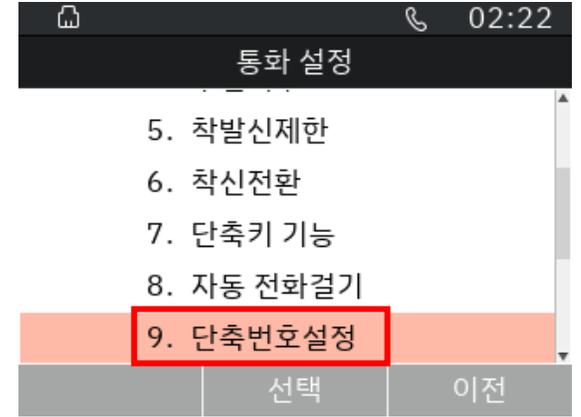
단말에서 단축번호를 설정할 수 있습니다.



전화번호, 이름 입력 후 저장



키 기능 사용으로 설정



원하는 단축번호로 이동

자주 묻는 질문

10. 단축번호 설정(WEB)

단축번호 설정(WEB)

웹에서 단축번호를 설정할 수 있습니다.



WEB접속



Group Name			
인덱스	이름	벨링	<input type="checkbox"/>
1	Family	Bell Type 1	<input type="checkbox"/>
2	Company	Bell Type 1	<input type="checkbox"/>
3	Friends	Bell Type 1	<input type="checkbox"/>

전화->전화번호부->추가 클릭

전화->전화번호부->추가 클릭

이름:

번호:

Group Name:

단축번호:

이름, 번호, 단축번호 입력 후->OK



페이지 하단 Save & Apply 클릭

자주 묻는 질문

11. 내부/외부 벨소리

내부 벨소리/외부 벨소리 설정

LCD에서 내부 벨소리/외부 벨소리를 설정 할 수 있다.

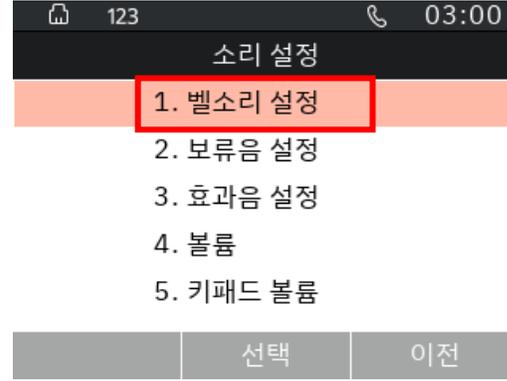
내선 벨소리 기본값은 "미지정" 입니다. 내선 벨소리를 설정을 원할 경우 미지정에서 다른 벨소리로 변경해야 합니다.



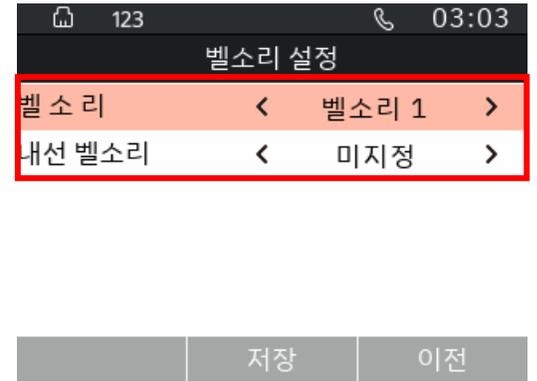
메뉴



5. 소리 설정



1. 벨소리 설정



벨소리, 내선 벨소리 설정

내부 벨소리: 서버에 같은 그룹으로 설정 된 내선번호 2~6자리로 전화가 들어올 경우 "내선 벨소리"가 울립니다.

외부 벨소리: 내선번호를 제외 한 나머지 번호에 대해서 "벨소리"가 울립니다.

자주 묻는 질문

12. 발신잠금

발신 잠금 설정방법

LCD에서 발신잠금을 설정 할 수 있습니다.



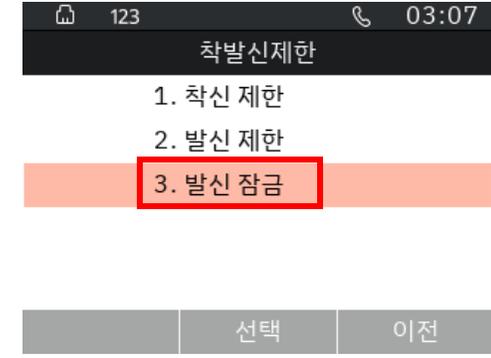
메뉴



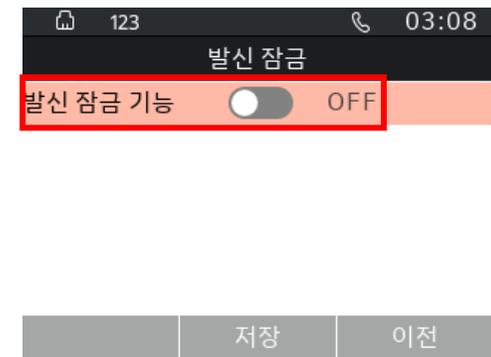
1. 통화 설정



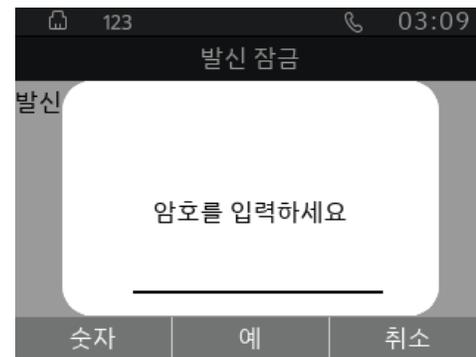
5. 착발신제한



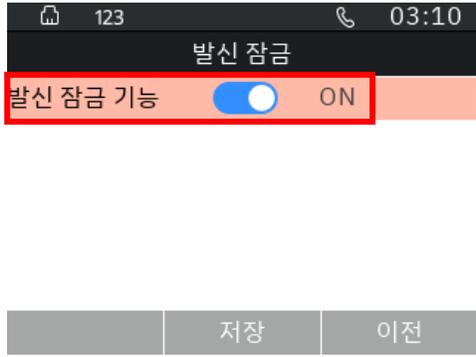
3. 발신 잠금



발신 잠금 기능 ON



**암호 입력 후 저장



발신 잠금 기능 ON

- 발신 잠금이 ON인 경우, 사용자가 발신 시도 시 사용자는 항상 사용자 암호를 입력해야 발신이 가능한 기능입니다.

** 암호는 통신사업자에게 문의 바랍니다.

자주 묻는 질문

13. 수신 거부

수신 거부 설정

LCD에서 수신 거부 설정할 수 있습니다.



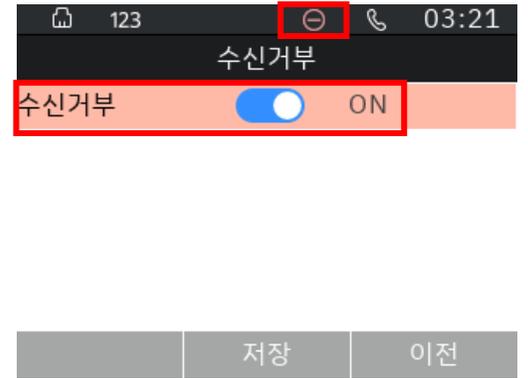
메뉴



1. 통화 설정



4. 수신 거부



수신 거부 ON

- 수신거부: 모든전화 수신을 거부하는 기능입니다.
- 발신잠금: 암호 입력 시 발신이 가능한 기능입니다.

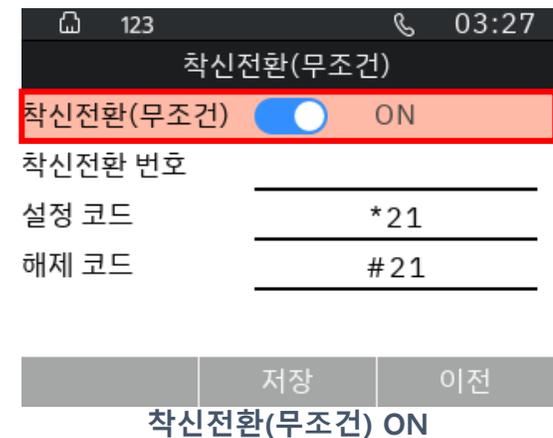
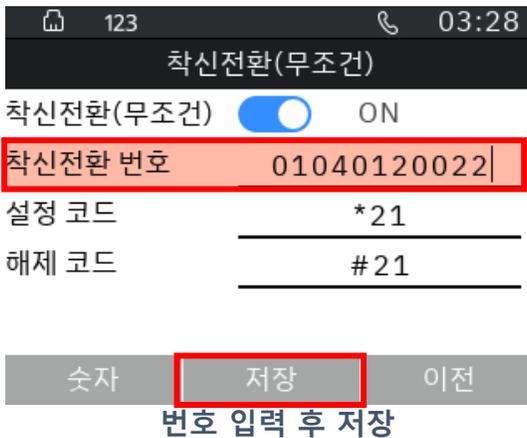
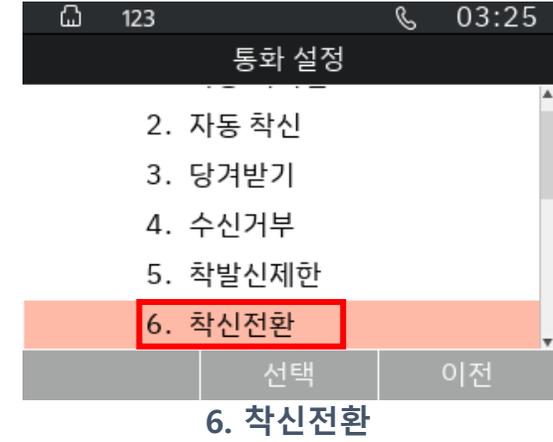
자주 묻는 질문

14. 착신전환(무조건/통화중/무응답)

착신전환 설정

LCD에서 착신전환 설정할 수 있습니다.

- 착신전환(무조건) 사용시



자주 묻는 질문

15. 화면 문구 표시(WEB)

화면 문구 표시(WEB)

웹에서 계정 정보 입력 시 화면 문구가 표시됩니다.

- 전화번호만 입력 시 화면 문구에 전화번호가 설정됩니다.
- 표시이름, 전화번호 입력 시 화면 문구에 표시이름이 설정됩니다.

SIP 계정->기본설정->전화번호만 입력

자주 묻는 질문

15. 화면 문구 표시(WEB)

화면 문구 표시(WEB)

웹에서 계정 정보 입력 시 화면 문구가 표시됩니다.

- 전화번호만 입력 시 화면 문구에 전화번호가 설정됩니다.
- 표시이름, 전화번호 입력 시 화면 문구에 표시이름이 설정됩니다.

WEB접속 →

Hanyang Digitech P1200

상태 네트워크 **SIP 계정** 전화 관리기능

기본설정 고급설정 SIP 설정 VoIP QoS

기본

SIP 서버 정보

도메인	<input type="text"/>	도메인 포트	*****
서버	<input type="text"/>	서버 포트	*****
2차 서버	<input type="text"/>	2차 서버 포트	*****
디폴트 도메인	<input type="text"/>		

SMS 서버 정보

도메인	<input type="text"/>	도메인 포트	*****
서버	<input type="text"/>	서버 포트	*****
2차 서버	<input type="text"/>	2차 서버 포트	*****

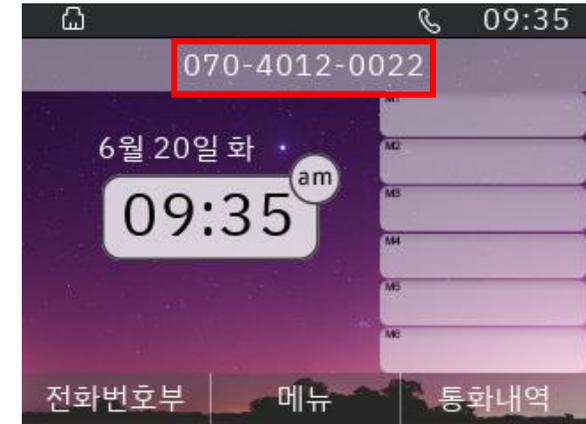
계정 정보

표시 이름	07040120022	전화번호	201
계정	<input type="text"/>	비밀번호	<input type="text"/>
내선번호	<input type="text"/>		

Save & Apply 저장 취소 재부팅

SIP 계정->기본설정->표시이름, 전화번호 입력

→



표시이름 표시

자주 묻는 질문

15. 화면 문구 표시(WEB)

화면 문구 표시(WEB)

웹에서 계정 정보 입력 시 화면 문구가 표시됩니다.

- 내선 번호 입력 시 번호 뒤에 : 내선번호가 추가됩니다.

WEB접속 →

SIP 계정->기본설정->내선번호 입력

내선번호 표시

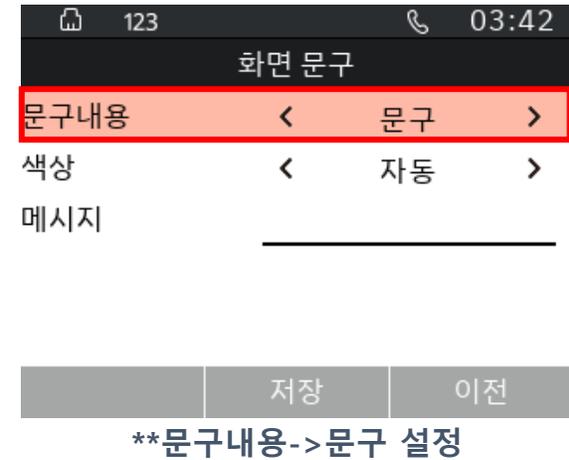
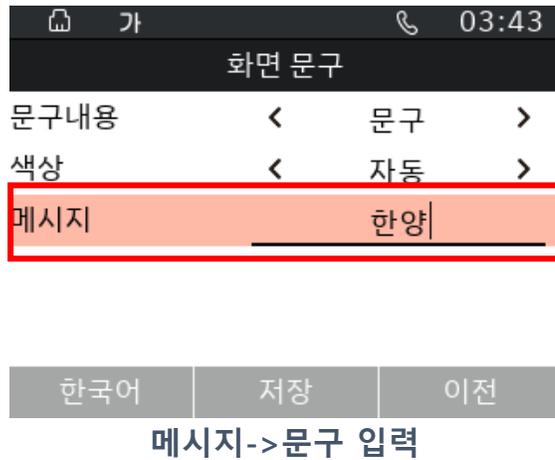
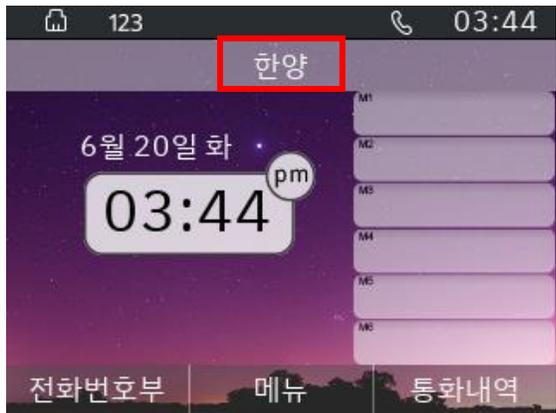
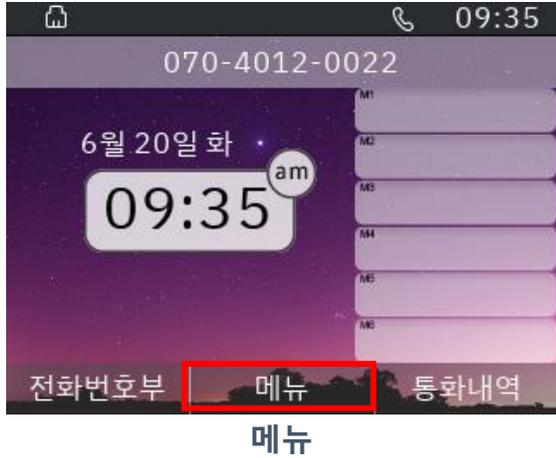
→

자주 묻는 질문

15. 화면 문구 표시(LCD)

화면 문구 표시(LCD)

LCD에서 원하는 화면 문구가 표시되게 설정할 수 있습니다.



**문구내용 기본값은 "자기번호"이며, 웹에서 입력한 계정정보가 표시됩니다.

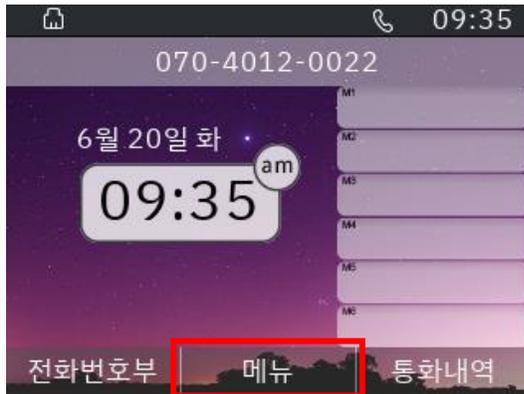
자주 묻는 질문

15. 화면 문구 표시(LCD)

화면 문구 표시(LCD)

LCD에서 표시되는 화면 문구 색상을 설정할 수 있습니다.

- 문구내용->자기번호 설정시에도 동일하게 색상 변경이 가능합니다.



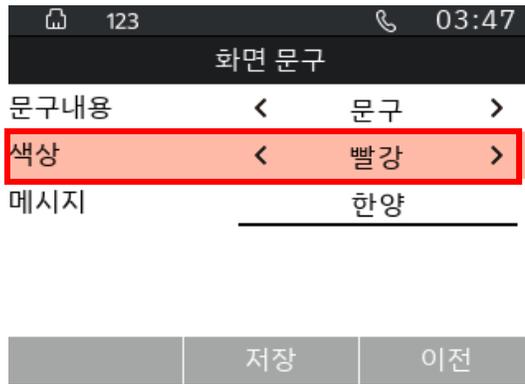
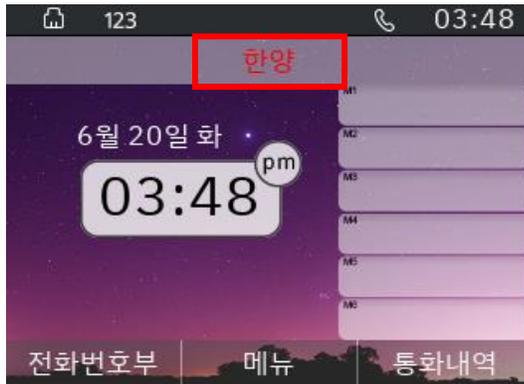
메뉴



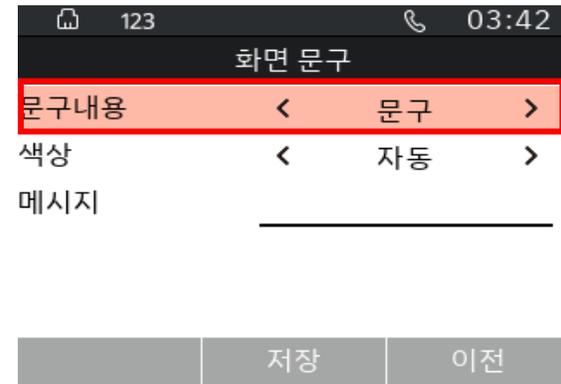
6. 화면 설정



2. 화면 문구



색상->색상 변경



문구내용->문구 설정

- 내선번호가 입력되어 있는 경우 문구 뒤에 : 내선번호가 추가됩니다.

P1200, P1200G 기업용 인터넷전화 확장모듈(BLF)사용 설명서



• 제품 A/S 문의 : 031-695-5000 통화 연결 후 - 1번

각 부의 명칭 및 설명



BLF 확장장비
전면



BLF 확장장비
후면

이름	설명
1 BLF버튼 A(10키)	BLF기능 시 단축다이얼 버튼
2 BLF버튼 B(10키)	BLF기능 시 단축다이얼 버튼
3 EXT.IN(BLF)	고급형 확장모듈 적용포트(IN)
4 EXT.OUT(BLF)	고급형 확장모듈 적용포트(OUT)

BLF 연결하기

BLF 확장장비 연결하기



단말기 본체와 BLF장비 연결

단말기 본체의 EXT OUT 포트(1)와 확장모듈 EXT IN 포트(2)를 연결합니다.

BLF 확장장비 2개 이상 사용시(최대 3개까지 사용가능)

확장모듈(A)의 EXT OUT 포트(3)와 확장모듈(B)의 EXT IN 포트(4)를 연결합니다.

1 3 : EXT OUT 포트

2 4 : EXT IN 포트

확장모듈 기능 설정 방법

1. LCD/WEB

1) 확장모듈 BLF로 사용시 설정(LCD)



2) 확장모듈 BLF로 사용시 설정(WEB)



*BLF 기능설정 OFF 시 확장모듈을 단축키로 사용할 수 있습니다.

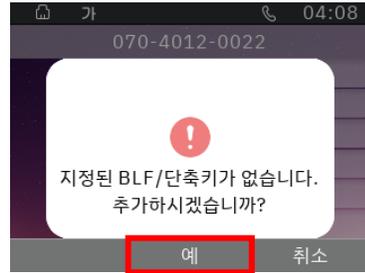
BLF 연결 설정 방법

1. BLF 키

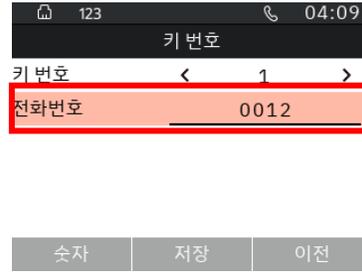
1) BLF 키에서 BLF 설정

BLF키에서 BLF를 설정 할 수 있습니다.

점등되지 않은 BLF 키 클릭



'예' 클릭



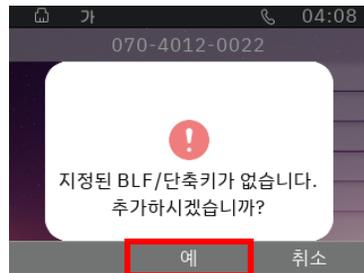
전화번호 입력



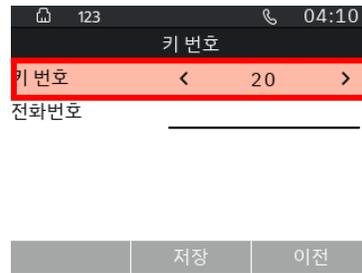
'저장' 클릭

2) BLF 키에서 BLF 번호 변경

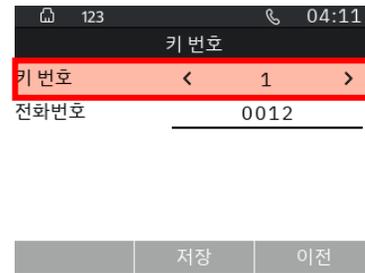
점등되지 않은 BLF 키 클릭



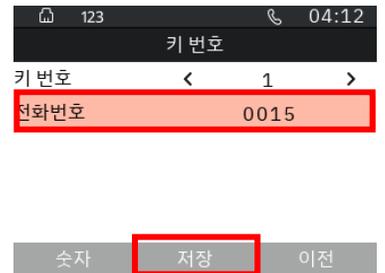
'예' 클릭



'키 번호' 커서 이동



변경할 키 번호 이동



전화 번호 수정 후 저장

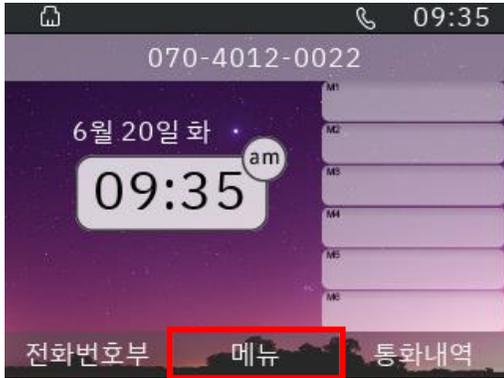
- 단축키도 위과정으로 동일하게 설정이 가능합니다.

BLF 연결 설정 방법

2. LCD

1) LCD 메뉴에서 BLF 설정

LCD 메뉴에서 BLF를 설정 할 수 있습니다.



메뉴



3. 환경 설정



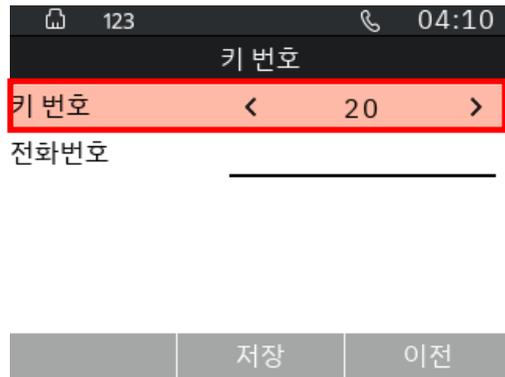
7. BLF



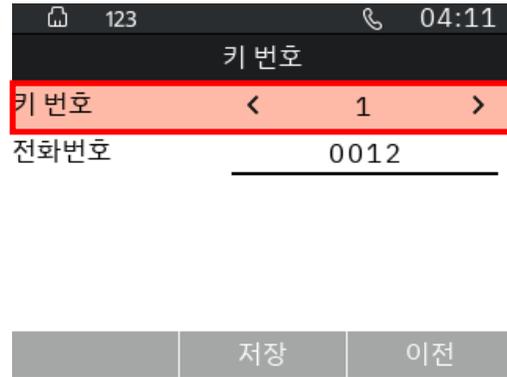
키 기능 BLF로 설정
전화번호 입력 후 저장

2) LCD 메뉴에서 BLF 번호 변경

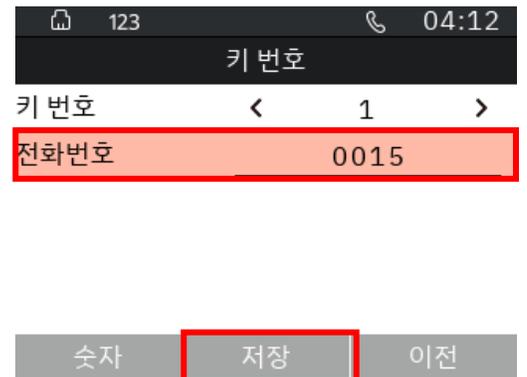
위 과정으로 BLF 메뉴 진입



'키 번호' 커서 이동



변경할 키 번호 이동



전화 번호 수정 후 저장

- 단축키도 위과정으로 동일하게 설정이 가능합니다.

BLF 연결 설정 방법

3. WEB

1) WEB 메뉴에서 BLF 설정

WEB에서 BLF 키를 설정 할 수 있습니다.

WEB접속

전화-멀티기능 키-설정 보드(*확장 보드1) 클릭

전화번호 입력

저장 클릭

- 단축키도 위과정으로 동일하게 설정이 가능합니다.
- 설정 보드 리스트에서 '확장 보드1'이 활성화 되지 않을 경우
-> 단말과 BLF 연결상태 확인 또는 단말 재부팅 바랍니다.

BLF 키 번호/순서/색상

1) BLF 키 번호 순서

최상단 좌측이 1, 최상단 우측이 2순으로 번호가 적용됩니다.(왼쪽 그림 참고)

BLF를 2개 이상 사용시 최상단 좌측이 21, 최상단 우측이 22순으로 번호가 적용됩니다

2) BLF 키의 색깔 표시

BLF 키 설정 후 단말 재부팅 시 BLF 키 색깔이 아래와 같이 변경됩니다.

- 청색 점등: 대기상태
- 적색 점멸: 착신 중 (깜박임)
- 적색 점등: 통화 중

* 단말 재부팅 후 BLF 키가 점등되지 않을 경우

- 1) 서버에 BLF 서비스가 정상적으로 등록 완료되었는지 확인바랍니다.
- 2) 1)을 완료한 경우 BLF 키에서 전화번호 설정이 정확한지 확인바랍니다.

3) BLF 키 사용법

청색 점등 시 해당 키를 누르면 해당 번호로 발신합니다.

적색 점멸 시 해당 키를 누르면 해당 전화를 당겨 받습니다.

적색 점등 시 해당 키 사용은 불가능합니다.



BLF 키 번호 순서

멀티미디어 인터넷전화기

P1200, P1200G

사용설명서의 내용은 IP폰의 소프트웨어 버전에 따라 다를 수 있으며 사용자에게 통보 없이 일부 변경될 수 있습니다.